

## Основные операции

### Переключение режимов

Это устройство имеет 3 режима работы: камера, фотографирование, воспроизведение клипа, просмотр. Нажмите кнопку «Mode» для переключения.

### Меню настроек и системные настройки

В камере и в режиме камеры нажмите (Menu) кнопку в строке Set Menu (Установлено меню), чтобы просмотреть меню.

Нажмите кнопку вверх/вниз для выбора набора необходимых программ. Нажмите «OK», потом на кнопку меню, чтобы выйти обратно.

### Настройки системы

Дата: 2014-01-01

Автоматическое закрытие: закрыть 3/5/10 минут

Звук: включить/выключить

Язык: Португальский, английский, стандартный китайский, японский, русский, традиционный, французский, испанский, немецкий




TV система: P/N

Частота источника света: 50/60

Настройки подсветки: вкл/выкл

Форматирование: SD карты (TF карты)

### Камера

Камера в настройках обозначена символом  на экране вверху слева. Нажмите «старт видео», когда появится  символ в верхнем левом углу. Нажмите кнопку «video» на камере, чтобы остановить видео. В это время символ  в левом верхнем углу исчезнет.

### Цикловое видео

Включит 3 мин 5 мин 10 мин

### Установка и изъятие TF карты

1. В правильном направлении вставить карту в TF разъем.
2. Изъять TF карту, осторожно надавив на нее, подождав, когда TF карта выскочит.



### Примечание:

1. Не включайте устройство во время установки TF карты, чтобы избежать повреждения.
2. Обратите внимание на направление установки карты, так как обратное направление может повредить как TF карту, так и устройство.
3. Когда вы устанавливаете TF объекты, то устройство может установить TF карту на накопитель по умолчанию. В таком случае информация может не считываться.
4. Если TF карта не совместима с устройством, вставьте карту снова или измените настройки меню и попробуйте еще раз.
5. Придерживайтесь лимита в 32 GB.

### Регулировка положения объектива

Для достижения максимально эффективного результата, закрепите регистратор в таком положении, чтобы возник угол обзора в 360 градусов.

### Открытие и закрытие блока

1. Инструкция по включению устройства: краткое нажатие на  кнопку питания включит экран. При длительном нажатии  кнопки питания устройство отключится.
2. Автовыключение устройства: При доступе к системе питания машины 5 V, устройство включается автоматически после задержки. После остановки автомобиля, согласно выбранным настройкам меню, видео сохраняется, и устройство отключается с задержкой в 10 секунд.

**Примечание:** Когда в регистраторе будет использоваться встроенный источник питания - при недостаточном заряде регистратор уведомит об этом и запись будет автоматически отключена.

### Сброс:

Если неполадка вызвана неправильной эксплуатацией или экстренной ситуацией, нажмите кнопку перезагрузки снова после загрузки. Это поможет исправить ситуацию.

## Функции кнопок



## Пошаговая инструкция

### №1

Экран видеорегистратора покрыт защитной пленкой.



01

02

03

04

### №2

Объектив видеорегистратора защищен пленкой.



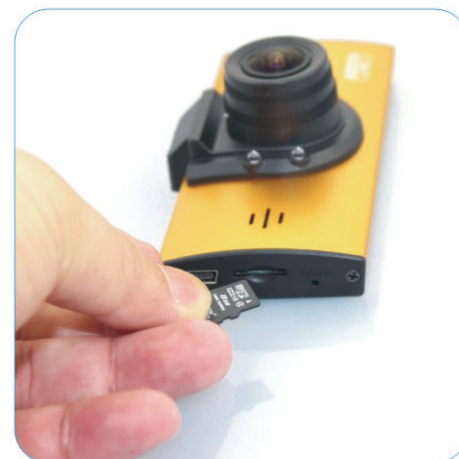
### №3

Вставьте сетевой шнур в соответствующий разъем регистратора.



### №4

Вставьте карту памяти в разъем для карт в видеорегистраторе.



### №5

Снимите защитную пленку с держателя.



05

06

07

08

## №6

Закрепить направление стационарного кронштейна записывающего устройства транспортного средства.



09

## №7

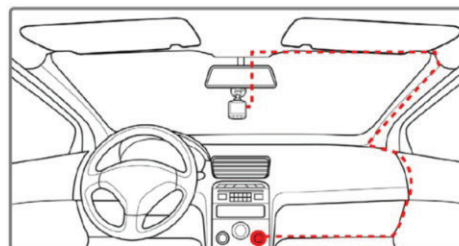
Вы можете осторожно потянуть шнур питания здесь, чтобы подключить. **Примечание:** при таком расположении устройства, шнур может быть выдернут.



10

## Монтажная схема

Используйте только автомобильный адаптер, который снабжен зарядочным устройством, как и встроенную батарею.



- 1) Автомобильный адаптер связан с оборудованием USB-разъемом.
- 2) Автомобильное зарядное устройство – на другом конце гнезда автомобильного прикуривателя. Когда автомобильный двигатель запущен (хотя бы единожды), устройство автоматически включится.

11

## Общие проблемы

При условии нормального функционирования, при возникновении проблем, пожалуйста, обратитесь к следующим путям решения:

- **Невозможно снять видео или фото**  
Проверьте или достаточно места, карта TF заблокирована.
- **Видео автоматически останавливается**  
Из-за высокой четкости видео – данные большого размера. Пожалуйста, используйте совместимое со скоростной SDHC и TF-картой, TF картой с C6 и C10 логотипа на высокой скорости.
- **Повтор фото и видео. Появление сообщения «Ошибка файла»**  
Это ошибка TF карты в базе хранения данных, в связи с тем, что файл не полон или поврежден. Пожалуйста, используйте функцию камеры «Форматирование». Переформатируйте TF карту.
- **Нечеткое изображение при съемке**  
Перед съемкой проверьте линзы на наличие загрязнений, отпечатков пальцев. Используйте для чистки линз специальные салфетки.
- **Съемки неба и воды. Объект слишком темный**  
На большую контрастность пейзажа (объекта съемки), влияет функция автоматического замера экспозиции фотокамеры. Можно настроить машину через меню Настройки - величину EV для восстановления качества изображения.
- **Неудовлетворительное качество изображения в облачную погоду и при комнатном освещении**  
Пожалуйста, проверьте, выставлена ли функция баланса белого автоматически в горизонтальных полосах на изображении при интерференции. Это происходит из-за установки неправильной частоты источника света, пожалуйста, в соответствии с локальной световой частотой, выставьте «50 hz» или «60 hz».
- **Попомка (зависание системы, сбой системы)**  
Сразу после поломки перезагрузите устройство, нажав на кнопку сброса Reset.

12

## Характеристики

Разрешение	Сверх-четкое высокое разрешение - 1080 P
Дисплей	3.0- дюймовый высококачественный широкоэкранный TFT дисплей (16:9)
Угол объектива	Камера с широким углом объектива, максимальная апертура: F2.0
Накопитель	Разъем для микро-карты памяти TF, максимальный объем – 32 GB
Запись	Подключен автозапуск, автовыключение – 30 минут, для сохранения данных.
Язык	Традиционный китайский, английский и другие.
Температурный режим	От -30°C до +70°C
Формат видео записи	MOV/AVI (на основе указанного системного формата)
Видео выход	Высокий выходной HDMI сигнал 1920x1080 P
Аудио выход	Встроенный микрофон, динамики
Настройки	Неавтоматическое выключение / кнопка выключения OFF
Мощность	5-12V 1,5 A (системно-обусловленно 500 MA/1 A /1,5A)
Другое	Циклическое видео, детектор движения, авто-видео, авто-блокировка.

13

## Гарантия на изделие

Для заполнения пользователями

Продукт	Модель
Запись	

Пользователь	Телефон
Дата	
Адрес	

### Правила предоставления гарантии:

1. Храните эту карту гарантии в качестве доказательства обслуживания.
2. Гарантия действует на протяжении года с дня выписки счета.
3. Если оборудование имеет искусственное повреждение, оно не подлежит техническому обслуживанию персоналом компании, который уполномочен восстанавливать повреждения.

14

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DVR

АВТОМОБИЛЬНЫЙ  
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DVR



### Руководство по быстрой установке:

Компания постоянно стремится к повышению качества продукции, а также технических требований, потому оставляет за собой право вносить любые изменения без предварительного уведомления. Инструкции, описанные изображения и объекты могут отличаться, поэтому их следует воспринимать как рекомендацию.